

Cim 346/16

VALVOLA A SFERA CON BOCCHETTONE - SERIE T16 - MANIGLIA A FARFALLA IN **ALLUMINIO**



Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.

Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.

Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: impianti di riscaldamento, condizionamento, idrici, igienico-sanitari, aria compressa, reti di distribuzione oli, benzine, vapore saturo e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

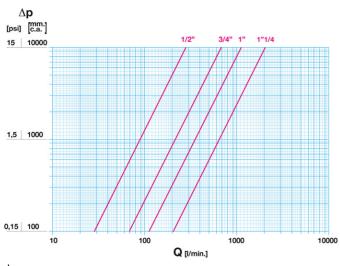
Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N-DW.

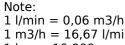
Pressione Nominale:

PN 80 (1/2"); PN 50 (3/4" ÷ 1"); PN 40 (1"1/4)

Temperatura di esercizio: -20 ÷ 120°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO

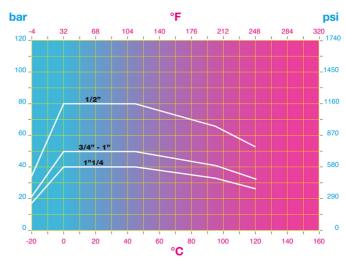




1 m3/h = 16,67 l/min1 bar = 10.000 mm c.a.

1 psi = 690 mm c.a.

DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

1 bar = 14,5 psi1 bar = 14,5 lbf/in2

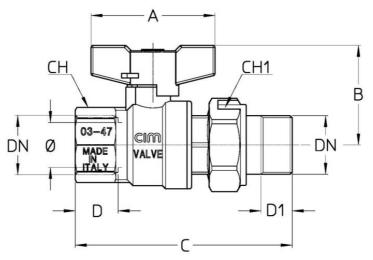
 $^{\circ}C = 5/9 \times (^{\circ}F-32)$

 $^{\circ}F = 32 + (9/5 \times ^{\circ}C)$



© Cimberio S.p.A. - rev: 9/2022-09-05

DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	1/2"x1/2"	3/4"x3/4"	1"x1"	1"1/4×1"1/4		
Ø mm	15	20	25	32		
Grms.	270	425	630	960		
А	55	55	75	75		
В	40	44	49,5	58,5		
С	85,5	95	111	127		
D	17,5	19	22	25		
D1	10	12	14	16,5		
CH	25	31	38	47		
CH1	31	37	47	52		

Filettatura:

ISO 7 - Rp, ISO 228 (Bocchettone)

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV CM CS MT						
DN	1/2"x1/2"	3/4"x3/4"	1"x1"	1"1/4x1"1/4		
Ø mm	15	20	25	32		
KV	17	41	68	123		
CM	1,5	2	4	5		
CS	3	4	7	10		
MT	24	24	26	26		

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar.

CM = Coppia di manovra in Nm.

CS = Coppia di spunto in Nm.

MT = Momento torcente di rottura dell'asta in Nm.

Regolamento REACH

Ai sensi dell'articolo 33 del Regolamento REACH, vi informiamo che i componenti realizzati in lega di bronzo ed ottone presenti nei prodotti da noi forniti contengono come elemento di lega il piombo in quantità superiore alla soglia di 0,1 % in peso.

Il piombo è stato inserito nell'elenco delle sostanze SVHC candidate per il processo di autorizzazione, nell'aggiornamento pubblicato dall'Agenzia Europea della Chimica ECHA il 24 giugno 2018.

Il piombo è stato inserito con le seguenti informazioni:

- Sostanza: Piombo
- CAS:7439-92-1EC:231-100-4
- Lista:SVHC
- Data di inclusione: 27 giugno 2018

Poichè il piombo è presente come elemento di lega non è prevista alcuna esposizione, non sono pertanto necessarie ulteriori informazioni in merito all'uso sicuro del prodotto.

L'elenco è disponibile al seguente link: https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table ed essendo una lista in continuo aggiornamento, dichiariamo il costante monitoraggio dell'eventuale inserimento di nuove sostanze nella lista e



l'informazione tempestiva verso i nostri clienti nel caso in cui tali sostanze fossero contenute nei prodotti da noi forniti.

Assicurarsi che i materiali e le caratteristiche degli articoli siano idonee al tipo di applicazione e conformi alle normative locali vigenti.

CERTIFICAZIONI







